

Inhalt	Seite
Vorwort	2
Einleitung	3
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Allgemeine Anforderung	7
5 Allgemeine Prüfbedingungen	7
6 Einteilung	8
7 Aufschriften und Anweisungen	8
8 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen	12
9 Anlauf von Motorgeräten	12
10 Leistungs- und Stromaufnahme	12
11 Erwärmung	12
12 Frei	15
13 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit bei Betriebstemperatur	15
14 Transiente Überspannungen	15
15 Feuchtigkeitsbeständigkeit	16
16 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit	16
17 Überlastschutz von Transformatoren und zugehörigen Stromkreisen	17
18 Dauerhaftigkeit	17
19 Unsachgemäßer Betrieb	19
20 Standfestigkeit und mechanische Sicherheit	20
21 Mechanische Festigkeit	20
22 Aufbau	21
23 Innere Leitungen	22
24 Einzelteile	22
25 Netzanschluss und äußere Leitungen	22
26 Anschlussklemmen für äußere Leiter	23
27 Schutzleiteranschluss	23
28 Schrauben und Verbindungen	23
29 Luftstrecken, Kriechstrecken und feste Isolierung	23
30 Wärme- und Feuerbeständigkeit	23
31 Rostschutz	24
32 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen	24
ANHÄNGE	31
Literaturhinweise	32
Anhang AA (informativ) Zusammenfassung der Einbauanweisungen	33

Inhalt	Seite
Anhang ZC (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen.....	34

Datenbankausdruck aus „VDE-Vorschriftenwerk auf CD-ROM“. Verwendung nur gemäß Nutzungsvertrag. Alle Rechte vorbehalten.